MA.07 MATÉRIAUX

Je pose
des plaquettes de parement



AVEC LES CONSEILS

www.leroymerlin.fr

1 Choisir votre **matériau**

Les critères de choix des plaquettes dépendent certes de l'esthétique du produit (couleur, aspect, dimensions, ...), mais également de l'emplacement des murs où elles seront posées.

1 Les plaquettes à base de plâtre ne conviennent que pour des murs situés à l'intérieur d'une habitation.



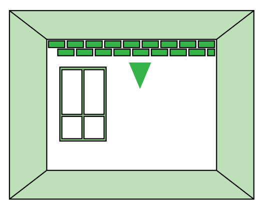
2 Les plaquettes en terre cuite, béton ou pierre reconstituée conviennent à la fois aux murs extérieurs et intérieurs.

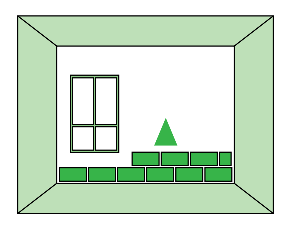
Pour une pose en extérieur, utiliser une colle résistant au gel.

Le choix du produit utilisé pour le jointoiement dépendra également de l'emplacement du mur. Pour un mur extérieur, un produit capable de prévenir toute infiltration d'eau est nécessaire.

2 Choisir le **type de pose**

Pour les plaquettes de parement fines et légères, la pose s'effectue du haut vers le bas afin d'éviter les découpes de plaquette sous le plafond.





Pour les plaquettes de parement épaisses et lourdes, la pose s'effectue de bas en haut. Employer des cales pour délimiter les joints.
Leur poids impose l'utilisation de mortier-colle qui s'applique à la fois directement sur le support et sur les plaquettes.

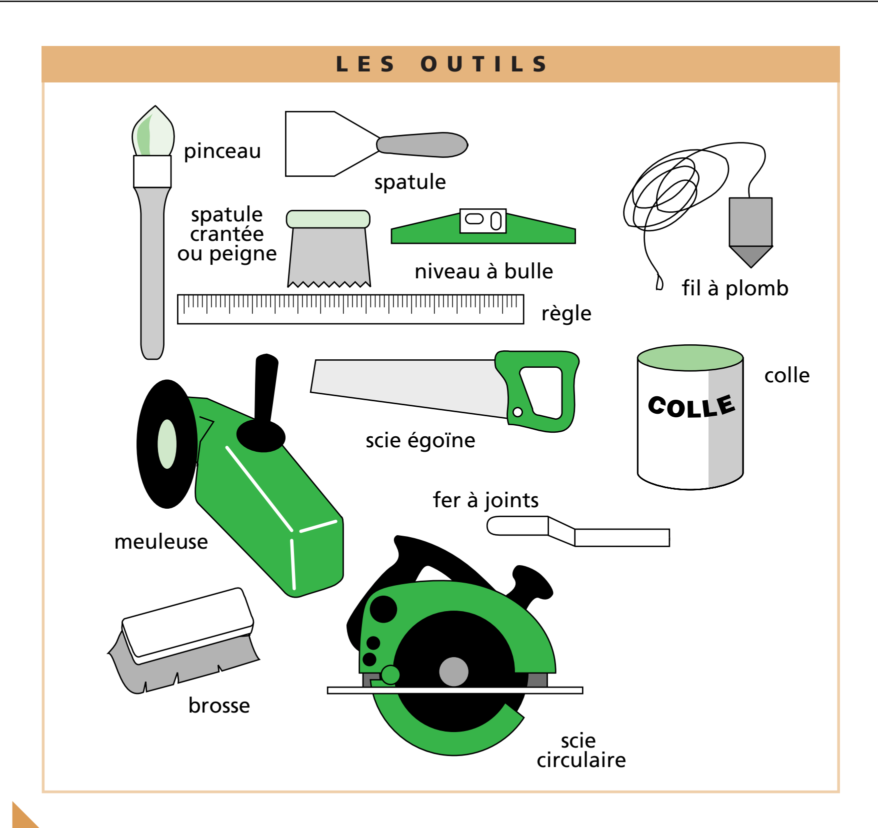
Il est possible de répartir les plaquettes sans avoir de coupes à faire. Réaliser une implantation du sol au plafond et modifier l'épaisseur des joints en fonction.

Les découpes

Les plaquettes de terre cuite se découpent avec une meuleuse.

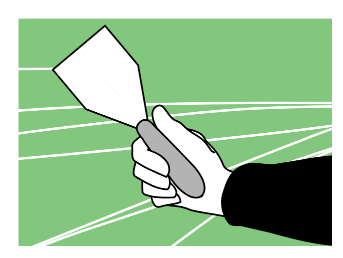
Les plaquettes de béton nécessitent avec une scie circulaire ou une meuleuse.

Les plaquettes à base de plâtre se découpent à la scie égoïne.



3 Préparer votre **support**

Le support doit être lisse et propre avant de commencer la pose.
Cependant dans le cas de murs en carreaux ou en plaques de plâtre, faites des stries dans le mur pour permettre une meilleure adhérence des plaquettes.



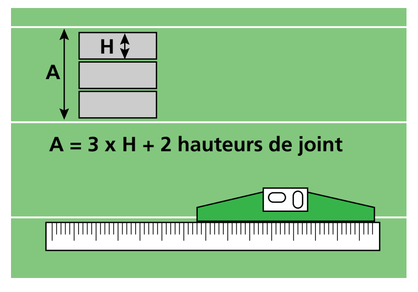


Par temps chaud, humidifiez les murs en béton pour faciliter l'adhérence des plaquettes.

Pour un mur en parpaings en mauvais état, nous vous conseillons d'effectuer un ragréage mural pour rattraper la planéité du support avant de procéder à la pose. Un enduit ciment peut être réalisé (étanchéité du support).

4 Effectuer des **repères**

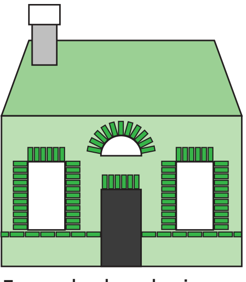
1 Tracez sur toute la longueur du mur des lignes de repères horizontales avec un espacement correspondant à 3 rangées de plaquettes en tenant compte de la largeur des joints (1 à 2 cm).

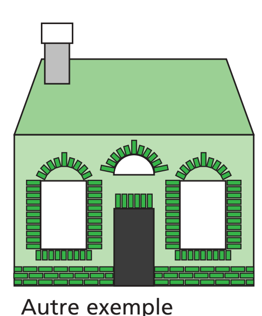


Pour de petites surfaces, une règle et un niveau à bulle suffisent, pour de grands murs, utilisez un cordeau pour tirer les traits.

2 Commencez par le haut du mur dans le cas de plaquettes légères, par le bas dans le cas de plaquettes lourdes.

3 Procédez à un calepinage lorsque le mur présente des éléments tels que des portes, des fenêtres, ... nécessitant un agencement particulier des plaquettes.


Exemple de calepinage


Autre exemple

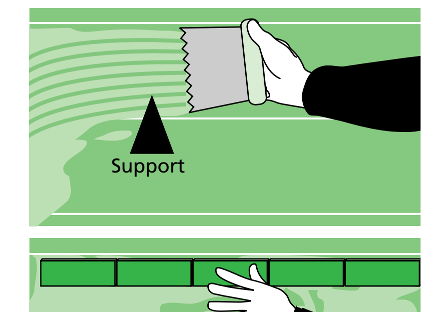
Veillez à obtenir un alignement parfait des joints de part et d'autre des portes et fenêtres.



5 La **pose**

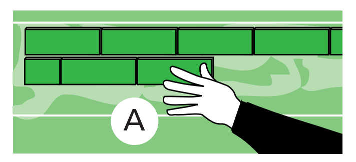
La pose de plaquettes légères

1 Enduisez de colle le support avec un peigne. Utilisez de la colle en pâte pour des supports autres que le béton.

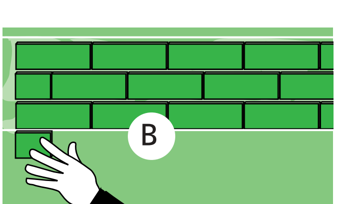


2 Étalez régulièrement la colle sur des surfaces de 3 à 4 rangées de plaquettes (pas plus d'un demi mètre carré).

Les irrégularités du mur peuvent être compensées en augmentant l'épaisseur de l'adhésif. Ne pas dépasser cependant les 10 mm.



3 Avancez en posant chaque rangée de plaquettes l'une sous l'autre (A).



Pour poser vos plaquettes à joints décalés, commencez une rangée sur deux avec une plaquette coupée en deux (B). Pressez chaque plaquette sur le support avec un léger mouvement de va-et-vient pour une meilleure adhérence. Tracer des repères intermédiaires.
Procédez ainsi jusqu'en bas du mur.

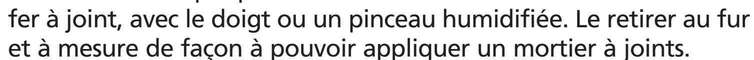
4 Vérifiez régulièrement l'alignement des joints verticaux (avec un fil à plomb) et l'horizontalité des plaquettes avec un niveau à bulle, le temps de séchage moyen de la colle étant d'environ 30 mn.

5 Lorsque le mur comporte des arêtes, posez les plaquettes d'angle en premier.

6 Les plaquettes fines peuvent se dispenser de l'application d'un joint de finition.

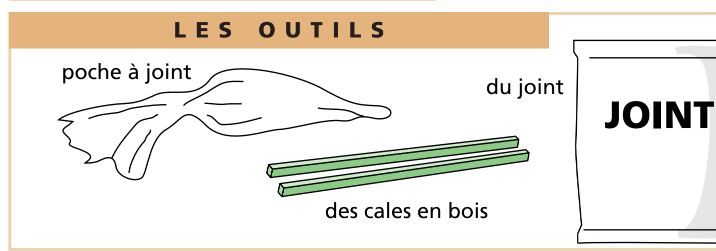


Lissez simplement le mortier colle visible entre les plaquettes avec un fer à joint, avec le doigt ou un pinceau humidifiée. Le retirer au fur et à mesure de façon à pouvoir appliquer un mortier à joints.



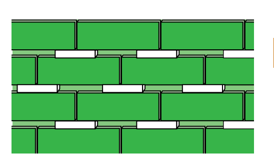


La pose de plaquettes lourdes

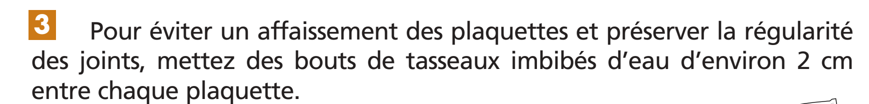


1 Enduisez le mur de mortier-colle ou d'une colle prête à l'emploi, puis le dos des plaquettes.

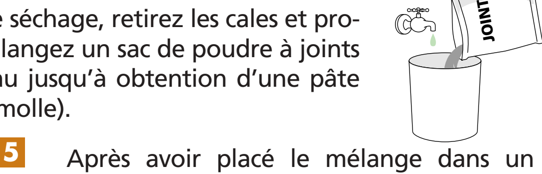
Support
Plaquette



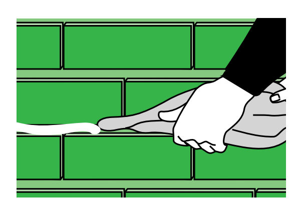
2 Commencez par le bas du mur et positionnez les plaquettes en les pressant fortement contre le support.



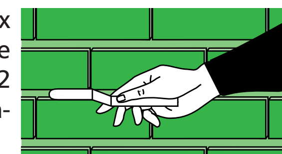
3 Pour éviter un affaissement des plaquettes et préserver la régularité des joints, mettez des bouts de tasseaux imbibés d'eau d'environ 2 cm entre chaque plaquette.



4 Après 24 heures de séchage, retirez les cales et procédez au jointoyage. Mélangez un sac de poudre à joints avec environ 1 litre d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène (surtout pas molle).



5 Après avoir placé le mélange dans un pochoir dont l'extrémité a été préalablement coupée. Pressez pour expulser le mélange et remplissez les interstices à ras bord. Attention nettoyer la plaquette, le pochoir rend les plaquettes plus sales. Utiliser un fer à lisser et une truelle et bourrer au fur et à mesure.



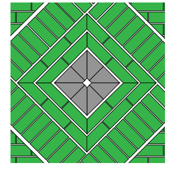
6 Au bout de 30 mn environ, formez un creux bien régulier avec un fer à joint ou un manche de pinceau et ôtez l'excédent de pâte. (Passé 2 heures le produit devient trop dur pour être travaillé correctement).

7 Pour une finition "rustique", lissez avec un pinceau légèrement humide.

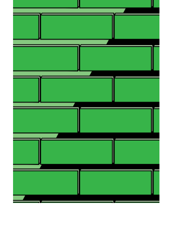
DES CONSEILS

Pour une harmonisation des couleurs, il est impératif de mélanger les plaquettes de paquets différents.
Imperméabilisez le revêtement avec un hydrofuge après la pose.
Pour réaliser les découpes de prises et d'interrupteurs, prévoyez des points de repère. Les trous se font à l'aide d'un trépan (surfaces dures) ou d'une scie à cloche montée sur une perceuse.

6 Personnaliser votre **décor**



Pour créer un parement personnalisé, créez au préalable le motif sur un calque avec les plaquettes, relevez le tracé de son contour, et le reporter sur le support final.



Avec un seul type de plaquette et selon la couleur du joint utilisé, il est possible d'obtenir un rendu final différent de votre parement.

L'assistance téléphonique
7 jours sur 7
partout en France de 8h à 19h

Vous avez des précisions à demander sur vos chantiers en prévision ou en cours, vous avez un problème technique ou une difficulté de montage,... Des techniciens Leroy Merlin vous donnent toutes les solutions par téléphone au



PRIX APPEL LOCAL

N I K I T A (couv.) - Groupe I.D.E.E.S SA (int.) pour LEROY MERLIN RCS Lille 384 560 942 - 01/2004 - Imprimé en France.